

Министерство образования Республики Беларусь
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 Г.А. Потаев


подпись
« 22 » 06 2018 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

«Реконструкция квартала в г. Минске в границах улиц: Киселева, Красная, пр-т
Независимости, пр-т Машерова»

Специальность 1-69 01 01 «Архитектура»


Студент-дипломник
Группы 111-01-112

 31.05.18 А.С. Кедык
(подпись, дата)

Руководитель

 31.05.18 Г.С. Питиримов
(подпись, дата)


Консультанты:
по архитектуре

 31.05.18 Г.С. Питиримов
(подпись, дата)


по разделу «Экология»

 19.06.18 Н.А. Макознак
(подпись, дата)

по разделу «Транспорт
и вертикальная планировка»

 31.05.18 Г.С. Питиримов
(подпись, дата)

по разделу «Экономика и
организации строительства»

 31.05.18 Ю.А. Пасько
(подпись, дата)

Ответственный за нормоконтроль

 И.И. Макеенко
(подпись, дата)

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - 50 страниц;

графическая часть - 1 листов;

магнитные (цифровые) носители - 0 единиц.

Минск 2018

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 50 стр., 26 рис., 5 табл., 8 источников.

Ключевые слова: реконструкция территории, новый урбанизм, пешеходная доступность, благоустройство, бестранспортные дворы, функционально-планировочная организация, повышение плотности застройки.

Объектом проектирования является: квартал в г. Минске в границах улиц: Киселева, Красная, пр-т Независимости, пр-т Машерова.

Цель - реконструкция территории для создания комфортной многофункциональной среды для человека

В ходе дипломного проектирования выполнены следующие работы: проведен анализ существующего состояния территории, разработаны идея-концепция территории и архитектурно-планировочное решение генерального плана, проработано объемное решение.

Областью возможного практического применения является использование материалов дипломного проекта при разработке стратегии развития данной территории.

В ходе дипломного проектирования прошли одобрение такие предложения, как: увеличение жилищного фонда с учетом современных норм и тенденций, реконструкция старой промышленной части под общественные нужды с учетом современных норм и тенденций.

Результатами внедрения явились увеличение жилой площади, увеличение плотности застройки в 3 раза, в общественных территориях увеличилось количество мест приложения труда.

Подтверждаю, что приведенный в дипломном проекте материал объективно отражает состояние проектируемого объекта, все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Яндекс карты [Электронный ресурс] / – 24.12.2016. – Режим доступа: <https://yandex.by/maps/157/minsk/?ll=27.575510%2C53.911202&z=17> – Дата доступа: 30.05.18.
2. Минский городской исполнительный комитет [Электронный ресурс] / Minsk.gov.by – 12.10.2016. – Режим доступа: <https://minsk.gov.by/share/2010/04/08/data/20161012.gp.jpg>. – Дата доступа: 13.05.18
3. А.В. Сычёва. Ландшафтная архитектура. Учеб. пособие / А.В. Сычёва. – Минск: Парадокс, 2002. – 87 с.
4. Проект застройки жилого района «Боровая» на территории Минского района [Электронный ресурс] / Ngarchstudio – 13.09.2015. – Режим доступа: <https://ngarchstudio.com/archives/408>. – Дата доступа: 06.03.18
5. МАРХИ: лучшие проекты на тему «Жилой район» [Электронный ресурс] / Archi.ru – 20.05.2015. – Режим доступа: <https://archi.ru/russia/61370/marhi-luchshie-proekty-na-temu-zhiloi-raion>. – Дата доступа: 06.03.18
6. Проект застройки микрорайона М-8 жилого района «Седьмое небо» в городе Казани [Электронный ресурс] / Archi.ru – 20.05.2015. – Режим доступа: <https://archi.ru/projects/russia/8936/proekt-zastroiki-mikroraiona-m-8-zhilogo-raiona-sedmoe-nebo-v-gorode-kazani>. – Дата доступа: 06.03.18
7. И.А. Иодо, Г.А. Потаев. Дипломное проектирование по градостроительной и архитектурно-ландшафтной тематике. Метод. Указ / И.А. Иодо, Г.А. Потаев. – Минск: Белорусский национальный технический университет, 2006. – 35 с.
8. И.А. Иодо. Архитектурное проектирование. Методические указания для выполнения курсового проекта «Реконструкция части города». Метод. указ. / И.А. Иодо, Т.Т. Кузнецова, В.В. Вашкевич, Ю.А. Протасова. Под общей редакцией И.А. Иодо. – Минск: Белорусский национальный технический университет, 2007. – 37 с.